

سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة

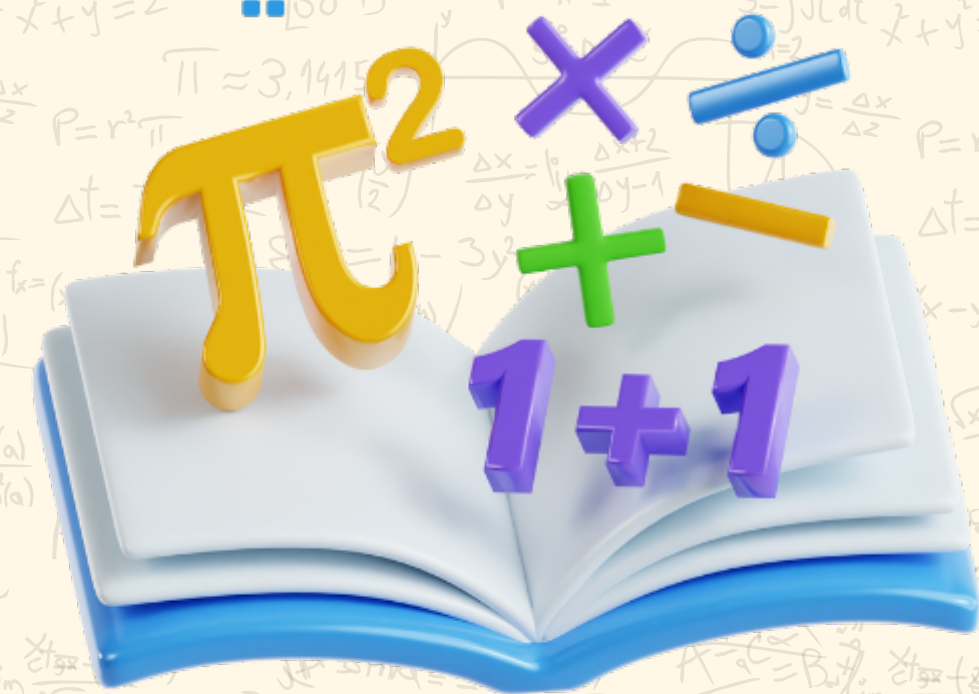
أستاذ محمود حسيب

محمود حسيب في القدرات

الملف المائة وواحد

وتسعون

{محلول}



0599037389

إذا كان $\frac{1}{\sqrt{3}} = \text{س}$ و $\frac{1}{\sqrt{12}} = \text{ص}$ ،

محمود حسيب في القدرات

فأوجد $\frac{\text{ص}}{\text{س}}$

أ - ٤

ب - ٤

١+١

ج - ٨

د - ٨

0599037389

سؤال 2 إذا كان حجم متوازي

المستطيلات = ٧٢ ،
فإن قيمة س تساوي:

س + ٢

س

ب ٦

أ ٤

د ١٠

ج ٨

0599037389

سؤال 3 إذا كان مساحة الدائرة = مساحة سداسي منتظم =

١٦ سم^٢ ، قارن بين:

- القيمة الأولى : محيط الدائرة - القيمة الثانية : محيط السداسي



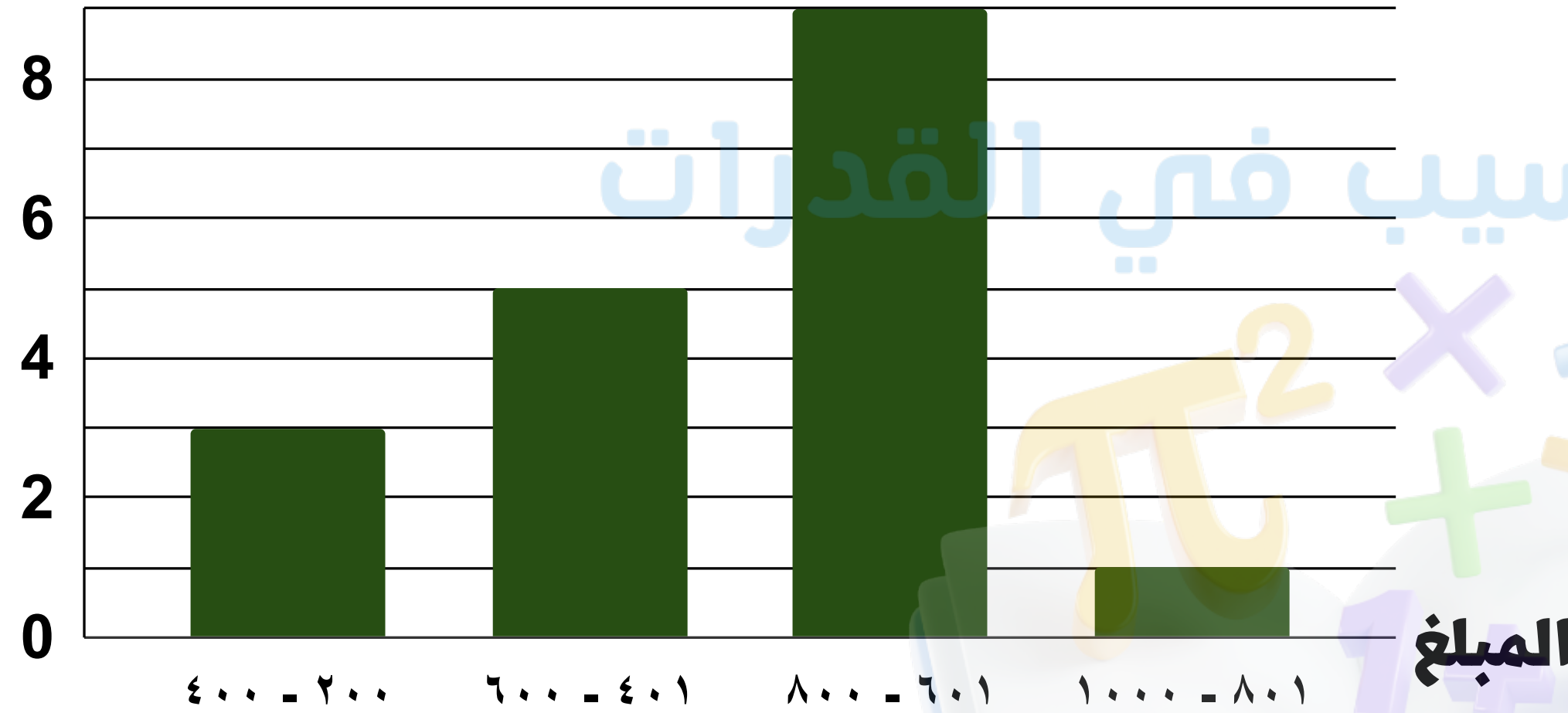
أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

عدد الطلاب



سؤال 4 ما عدد الطلاب

الذين ادخروا بين ٤٠٠ و ٨٠٠ ريال ؟

ب ٩

أ ١٤

د ٣

ج ٥

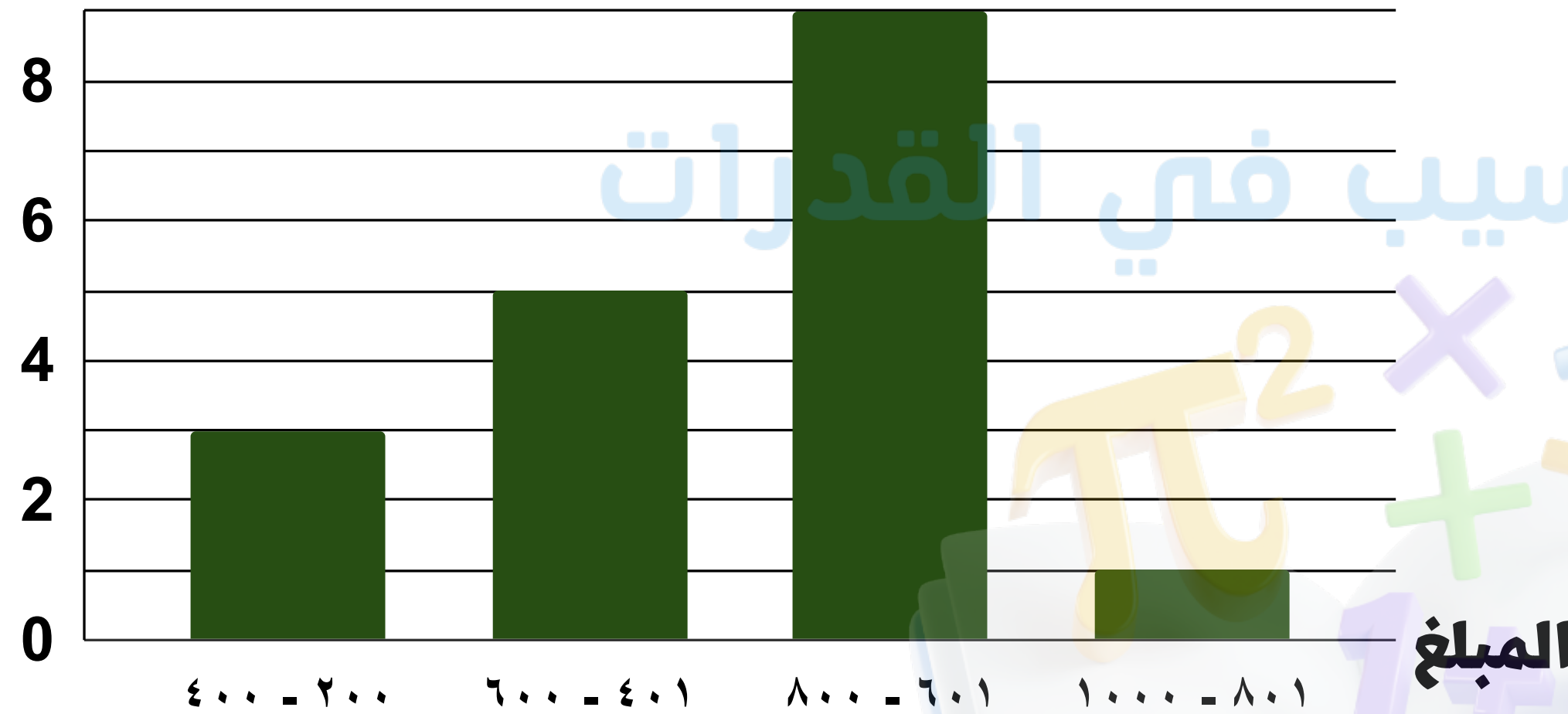
0599037389

سؤال 5

ما عدد الطلاب

الذين ادخروا بين ٨٠١ إلى

١٠٠٠ ريال ؟



ب ٢

أ ١

د ٥

ج ٣

0599037389

إذا خرج فهد من منزله الساعة ٩ مساءً وعاد بعد ١٦ ساعة،
متى عاد فهد إلى منزله؟

د ١١ صباحًا

ج ١١ صباحًا

ب ١١ مساءً

أ ١ مساءً

0599037389

احسب قيمة: $(\frac{1}{5} \div \frac{1}{4} - 3)$

محمود حسيب في القدرات

د $\frac{88}{30}$

ب $\frac{14}{30}$

ج $\frac{44}{30}$

أ $\frac{13}{30}$

0599037389

سؤال 8 إذا كان :

٦ ص - ٢ ص ÷ ٢ = - ٢٠ ص ÷ ٢ ص + ٥٠ ص
أوجد قيمة ص

د $\frac{25}{22}$

ب $\frac{2}{10}$ ج $\frac{3}{10}$

أ $\frac{22}{57}$

0599037389

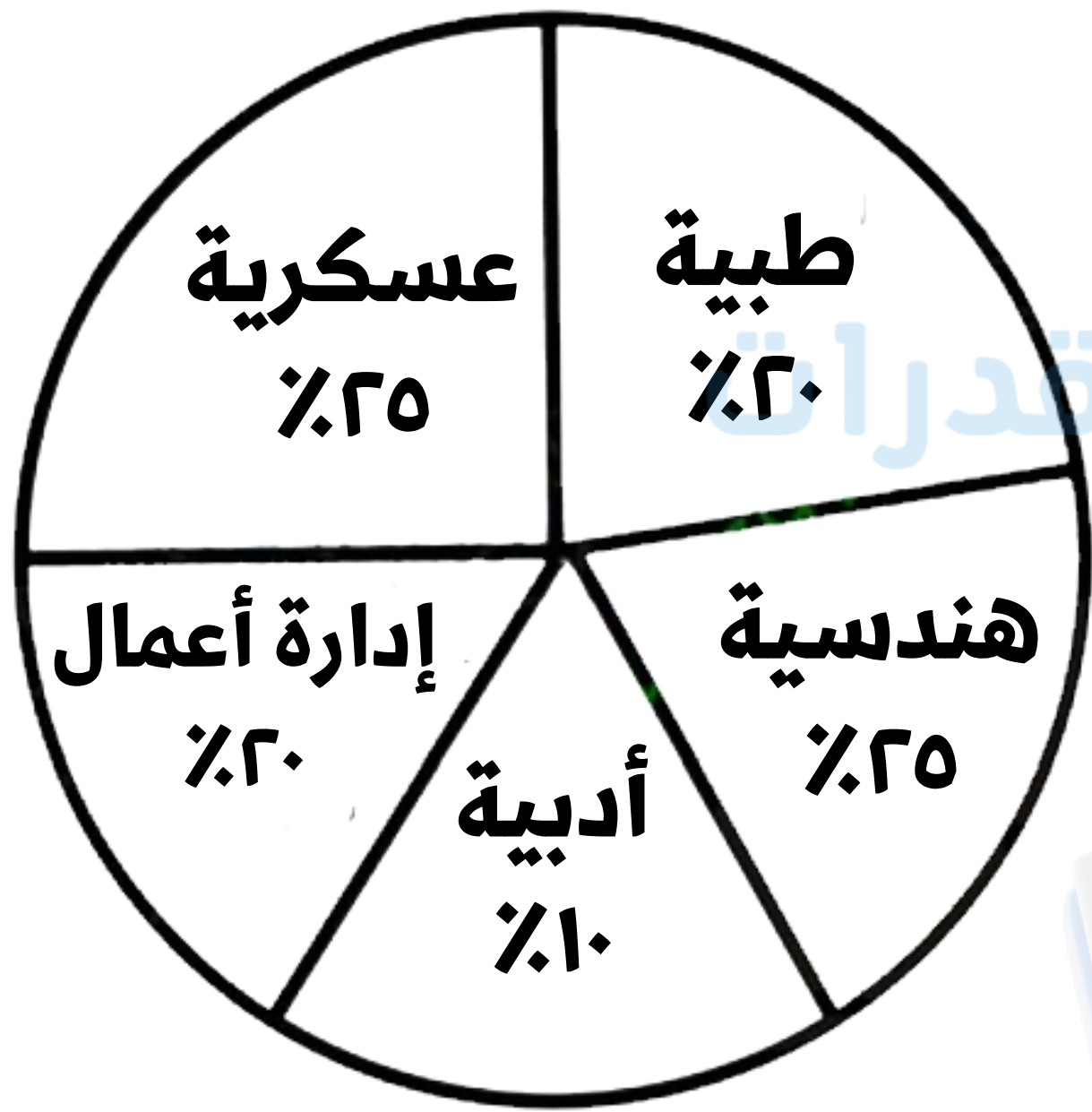
سؤال 9

قام معلم باستطلاع رأي

المعرفة رغبات ٣٠٠ طالب للتخصص

بعد الدراسة الثانوية، ما هي

المجالات التي تمثل ١٥٠ طالب؟



أ إدارة الأعمال والأدبية

ب العسكرية وإدارة الأعمال

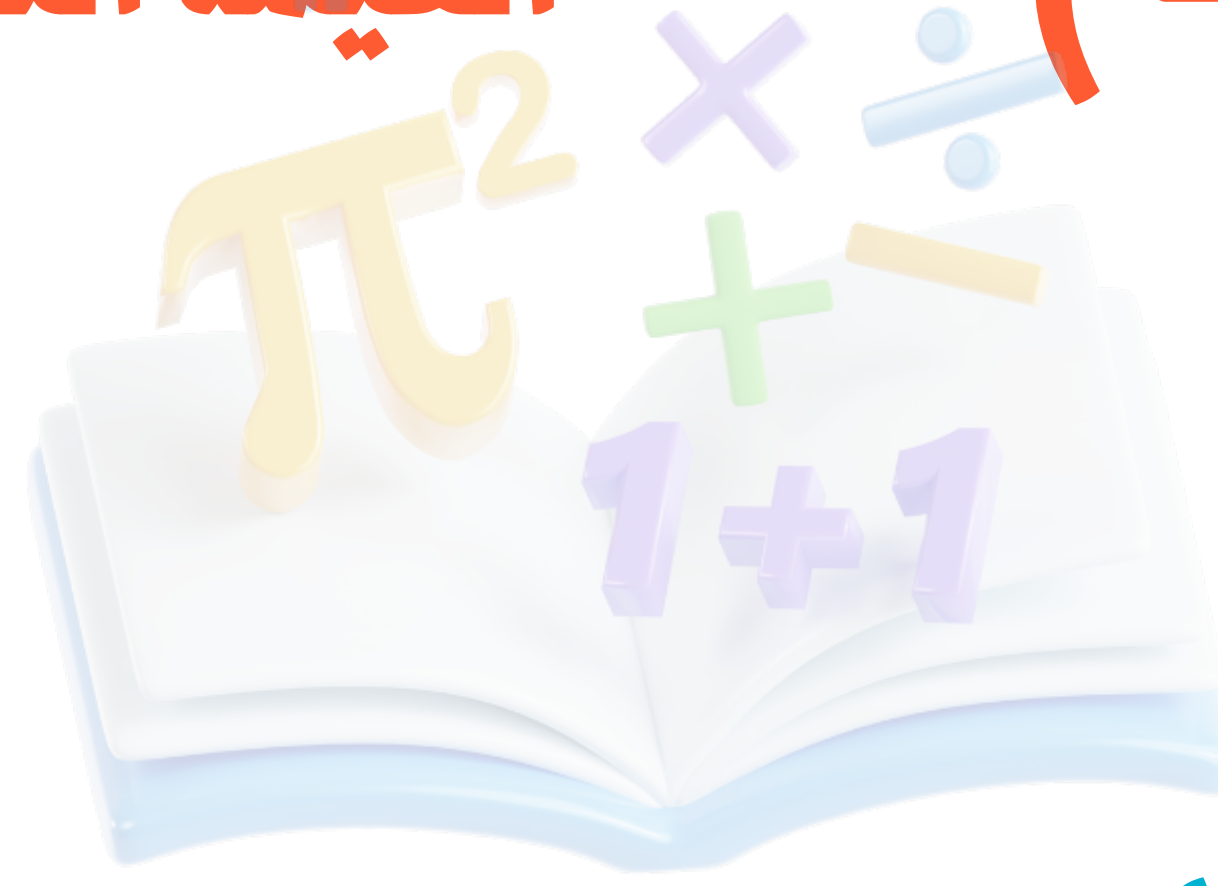
ج الهندسية والأدبية

د الهندسية والعسكرية

0599037389

سؤال 10 قارن بين:

- القيمة الأولى : $\left(\frac{1}{\sqrt[3]{27}}\right)^2$ - القيمة الثانية : $\left(\frac{1}{\sqrt[4]{64}}\right)$



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

احسب قيمة $4,09 \times 0,333$ تقريبًا؟

$$1,01 \times 3,094$$

$$0,39 \text{ ج}$$

$$0,49 \text{ ب}$$

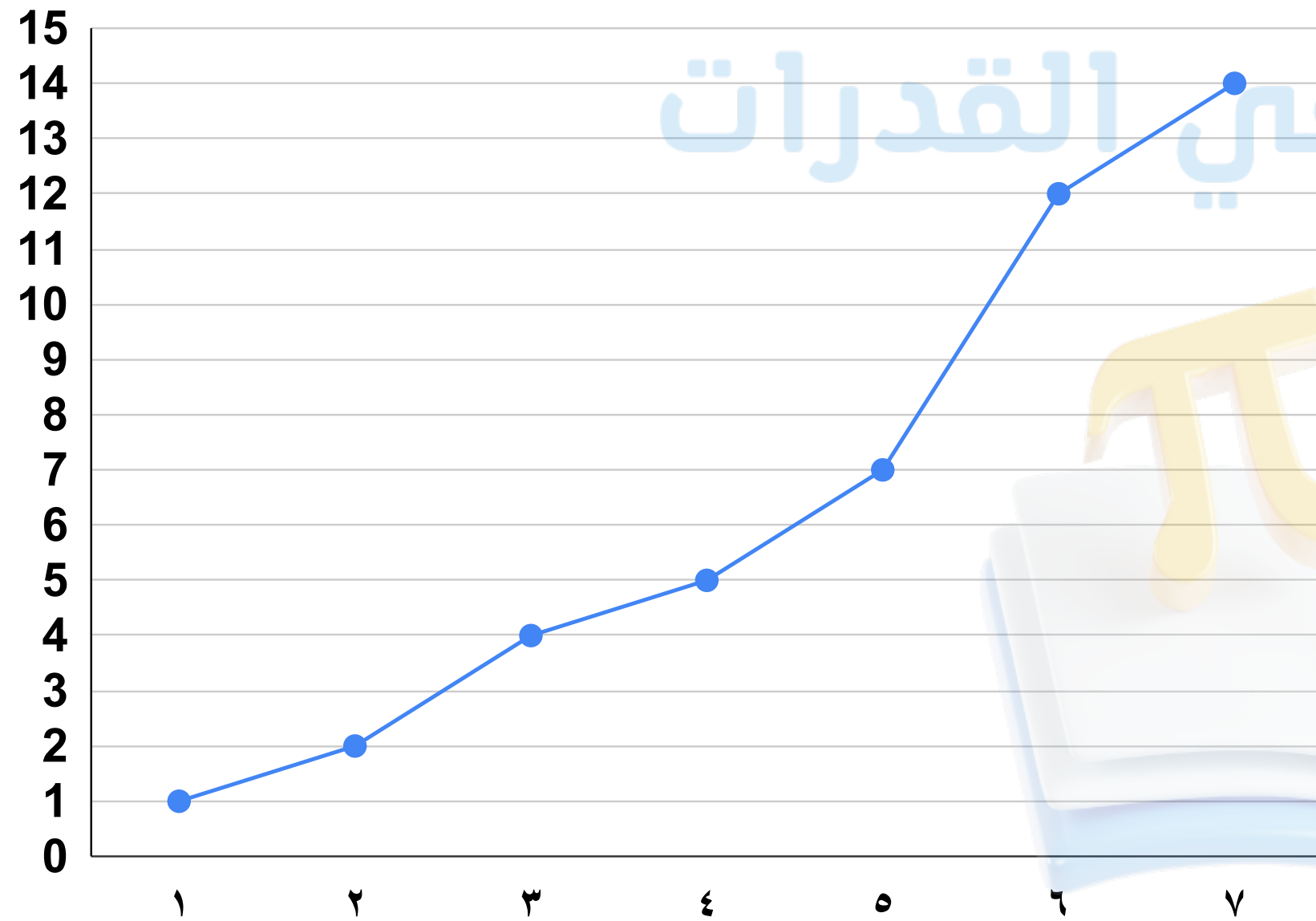
$$\frac{1}{3} \text{ د}$$

$$\frac{2}{3} \text{ أ}$$

0599037389

كم سنتيمترًا نبتت النبتة خلال ٣ - ٦ أيام؟

سؤال 12



محمود حسيب في القدرات

ب ٧

أ ٦

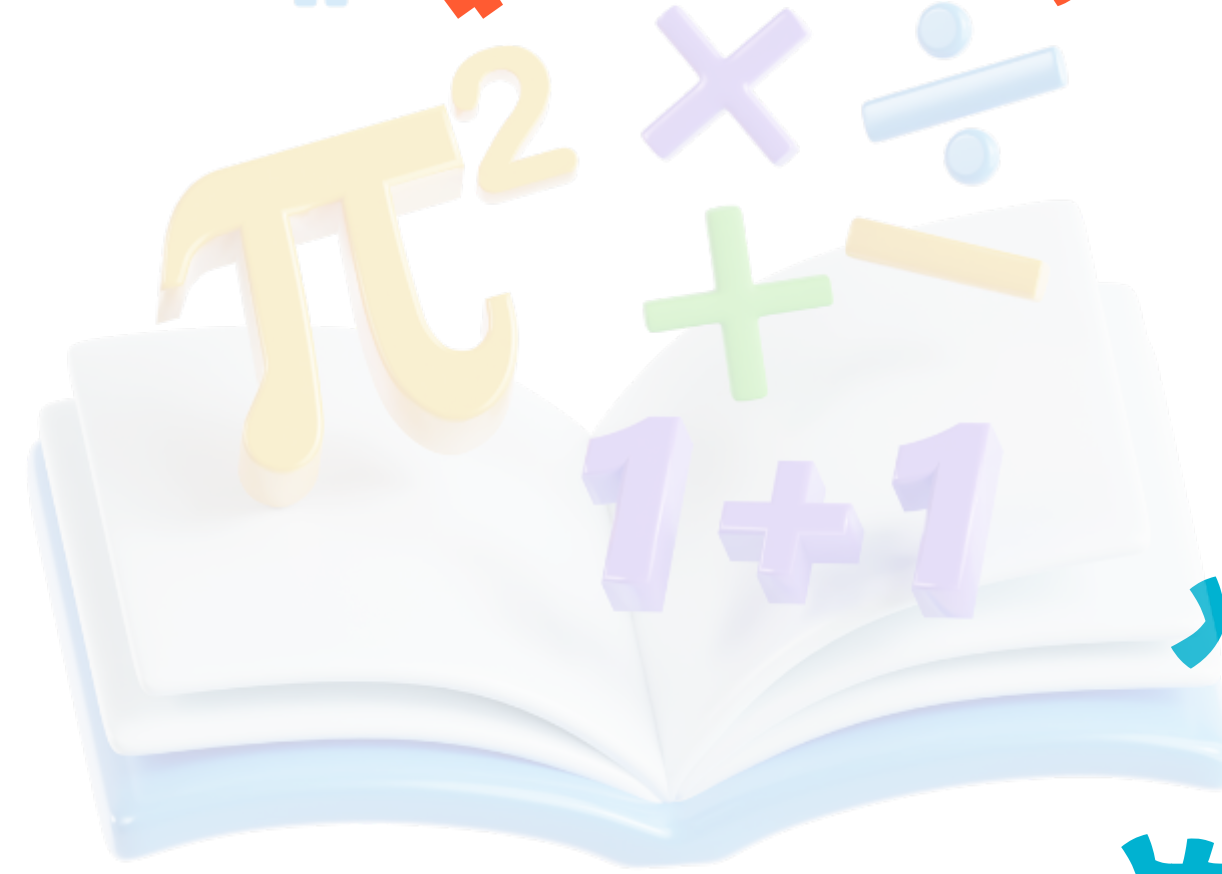
د ٩

ج ٨

0599037389

سؤال 13 قارن بين:

- القيمة الأولى : $(س + ٣)^٢$ - القيمة الثانية : $س^٢ + ٩$



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سيارة تسير بسرعة ١٨ كم / س ،
كم كيلومتراً تسير في ساعة و ٤٠ دقيقة ؟

د ٥٠

ج ٤٠

ب ٣٠

أ ٢٠

0599037389

سؤال 15 ما الذي يضاف إلى حبة

كيوي ليتساوى نسبة

فيتامين ج في حبة الجوافة؟

أ يوسفي

ب ٢ يوسفي

ج ٣ يوسفي

د مانجو

الفاكهة	فيتامين ج
كيوي	٩٠
يوسفي	٢٥
جوافة	١٦٥
مانجا	٦٠

0599037389

سؤال 16 إذا كان الشخص

البالغ يحتاج ٩٠ ملجم يومياً
من فيتامين ج ، كم نسبة ما
توفره حبة مانجو من احتياجه؟

فيتامين ج	الفاكهة
٩٠	كيوي
٢٥	يوسفي
١٦٥	جوافة
٦٠	مانجا

أ $\frac{1}{2}$ ب $\frac{1}{3}$

ج $\frac{1}{4}$ د $\frac{2}{3}$

0599037389

إذا طرحنا ٥ من حاصل ضرب عدد في مثليه كان الناتج ١٣ ،
فإن هذا العدد

د ٦



أ ٣

0599037389

إذا كان $s^3 + s^2 = 21$ ، $\sqrt[3]{s^3} = 3$ ،
أوجد قيمة $s + v$

أ ٨

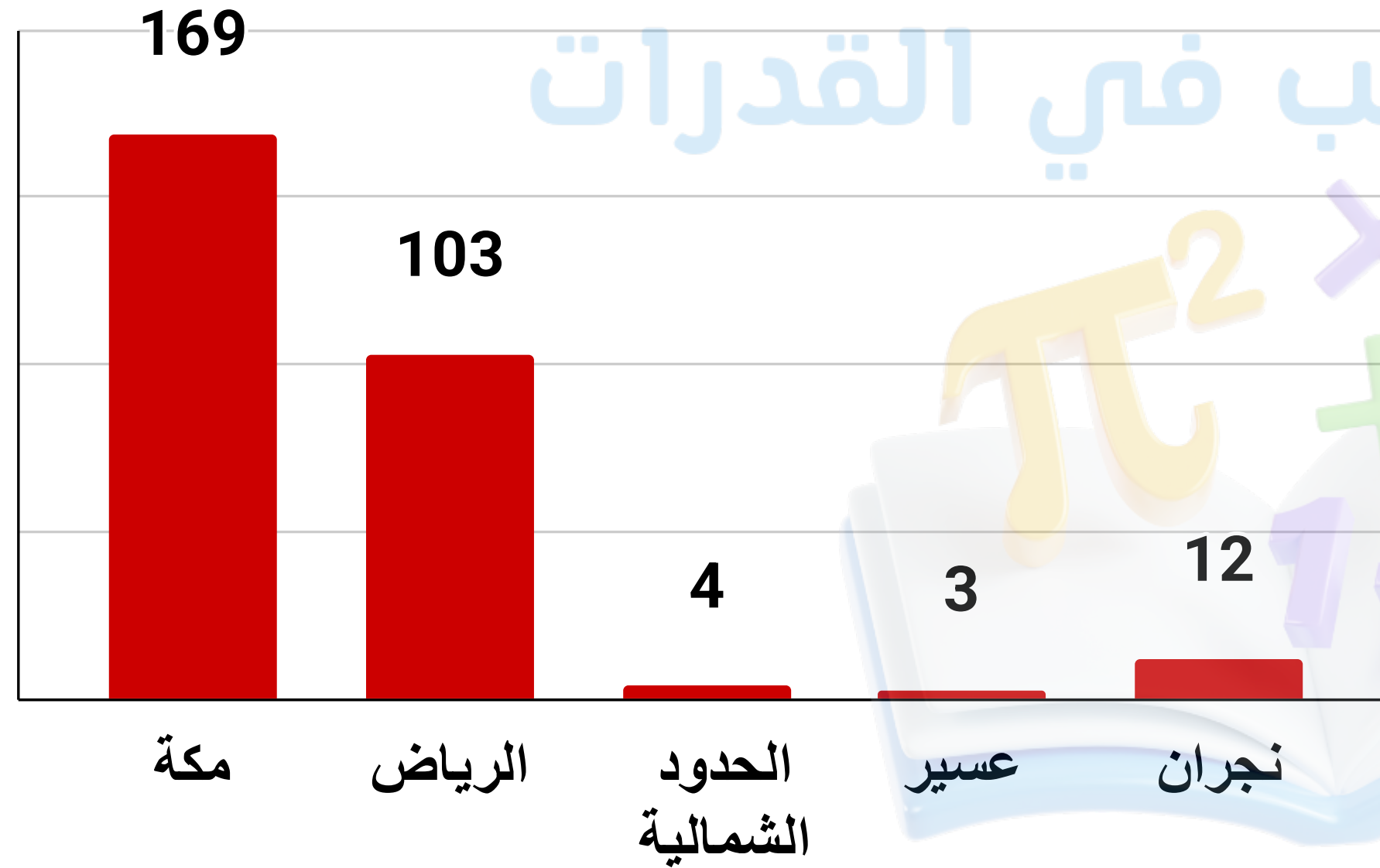
ب ٧

ج ٦

د ٥

0599037389

ما المنطقة التي تساوي ثلث مدينة نجران ؟



أ الحدود الشمالية

ب عسير

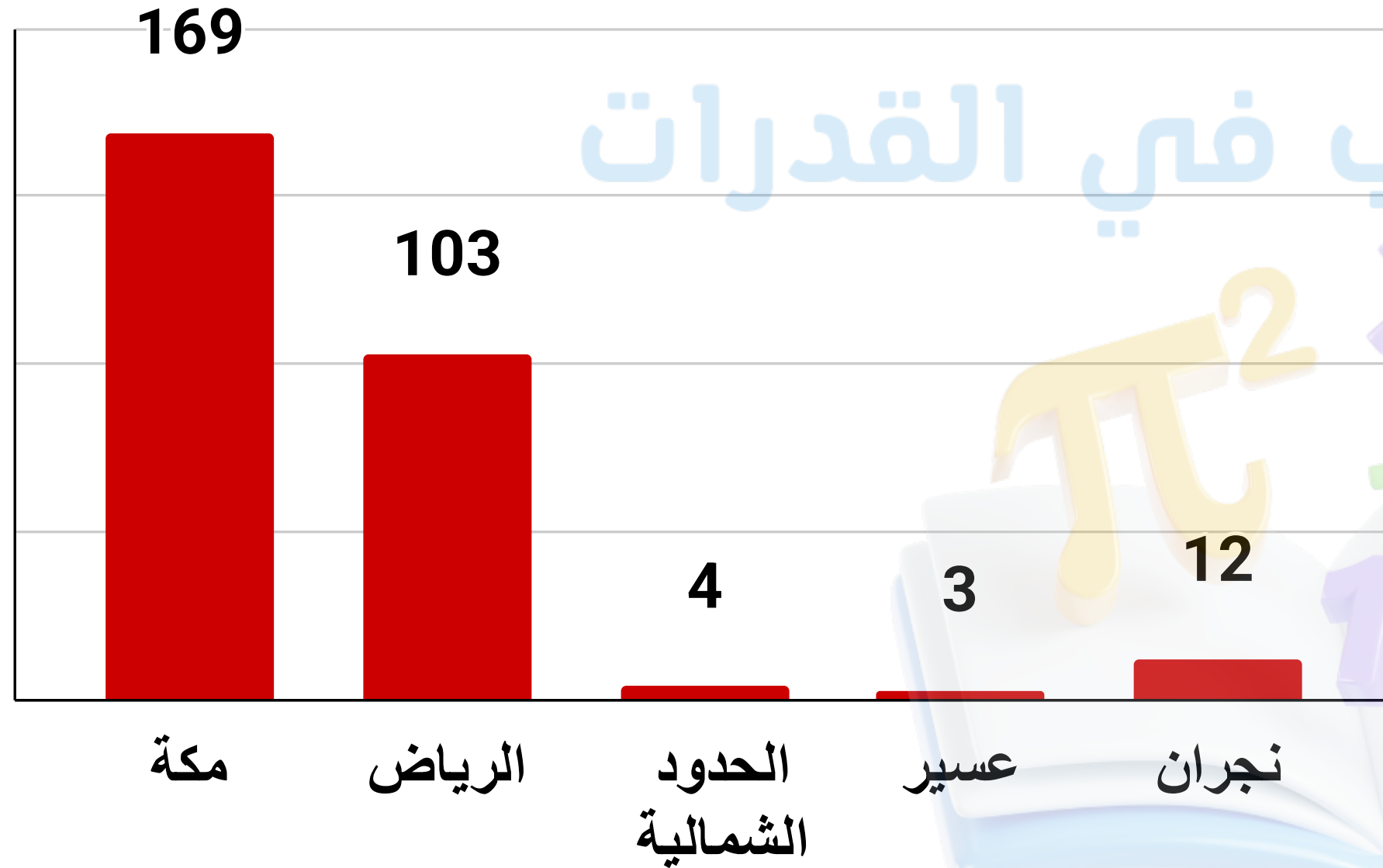
ج الرياض

د مكة

0599037389

ما متوسط الرياض ومكة ؟

سؤال 20



محمود حسيب في القدرات

ب ١٢٤

أ ١٣٦

د ١٠٣

ج ١٠٦

0599037389

سؤال 21 من الطالب الذي حصل علي نفس الدرجة في

الاختبارين ؟

الاختبار الثاني



أ أحمد

ب جمال

ج بندر

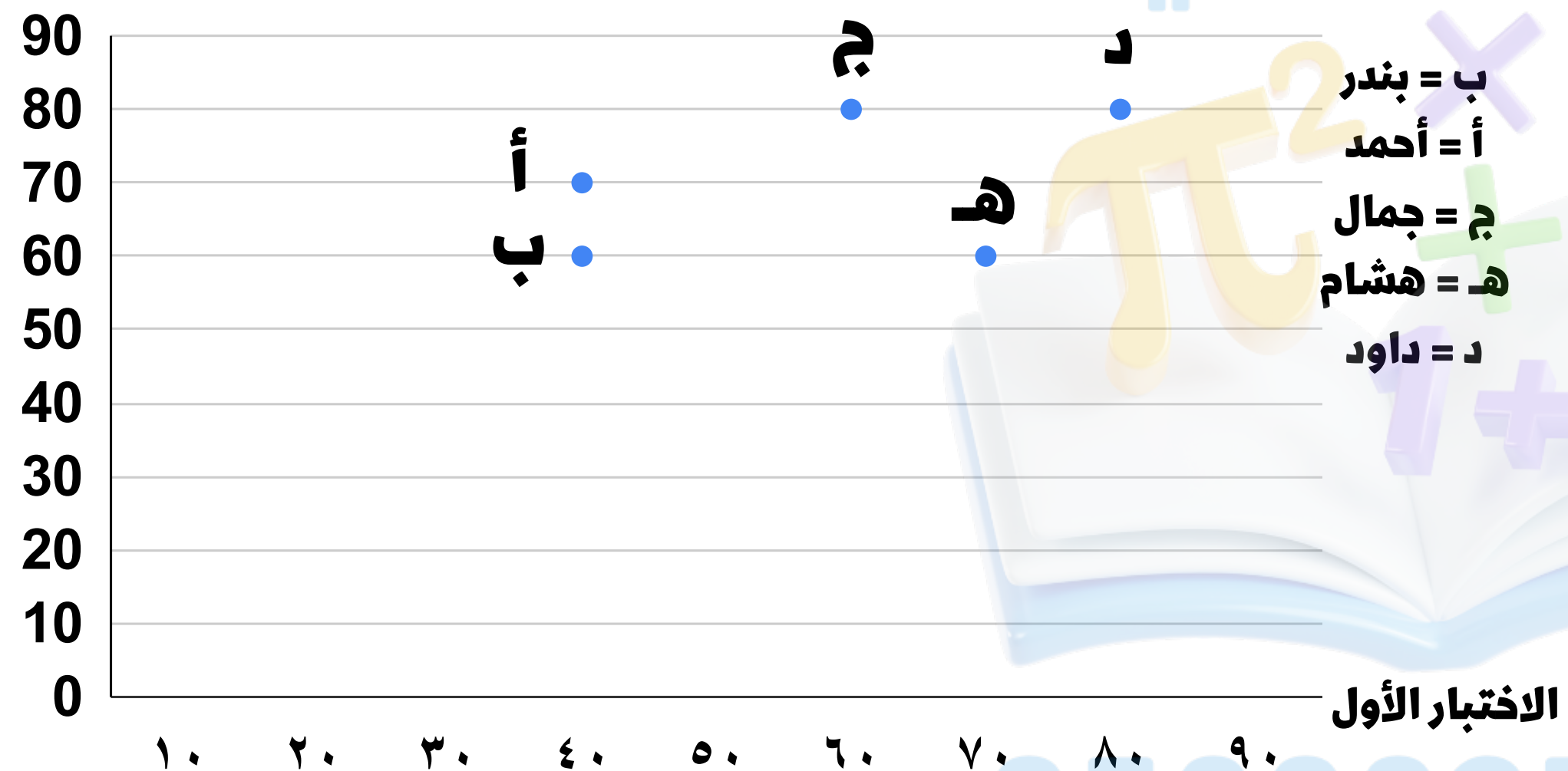
د داود

0599037389

سؤال 22 من الطلاب الذي معدل درجاته في الاختبارين أكبر

من معدل باقي الطلاب بـ ٢٠ درجة؟

الاختبار الثاني



أ أحمد

ب جمال

ج بندر

د داود

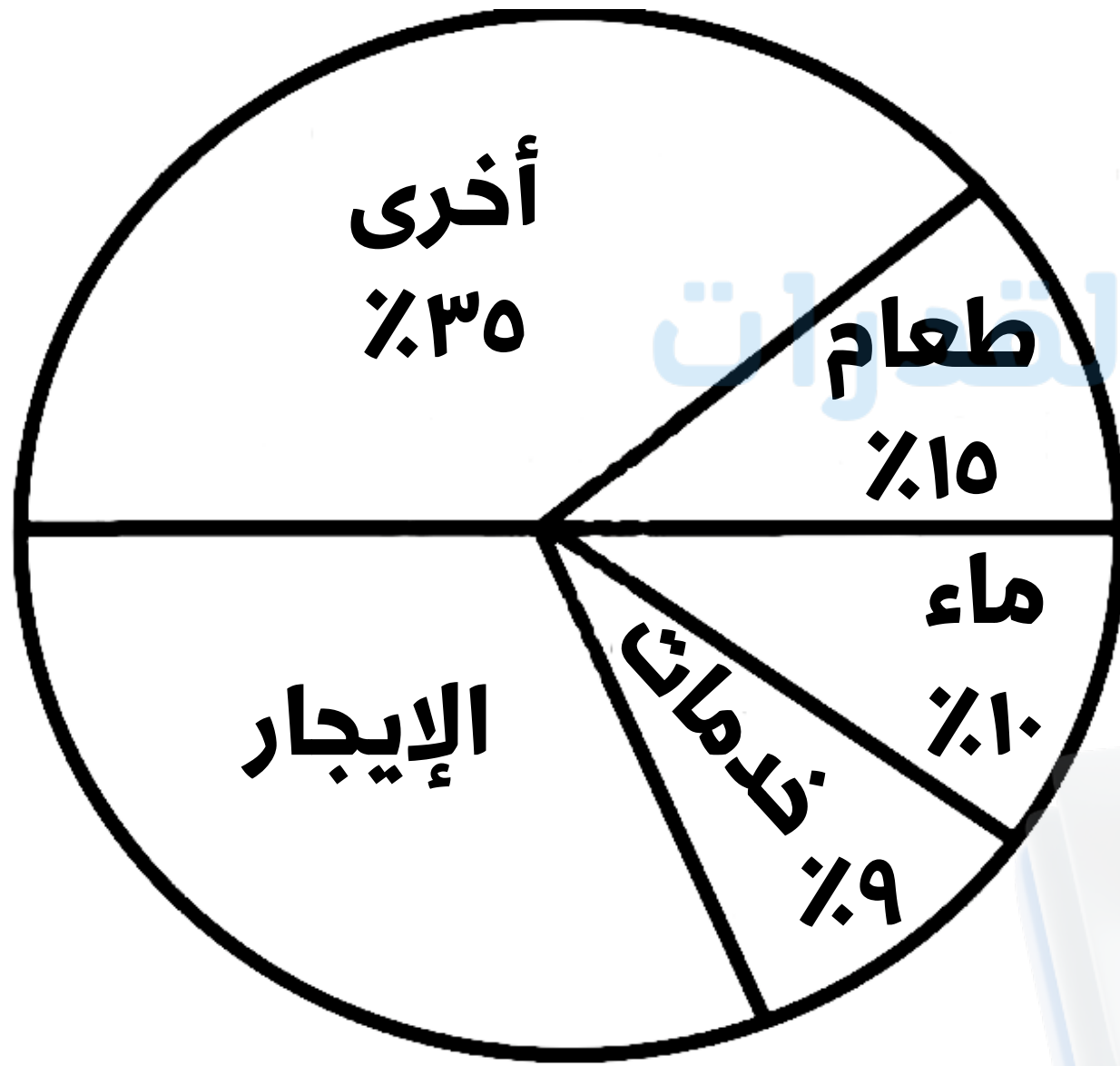
سؤال 23

إذا كان إجمالي مصاريف

أحمد في الشهر ٥٠٠٠ ريال،

كم مبلغ الخدمات الذي يدفعه

أحمد؟



أ ٦٠٠

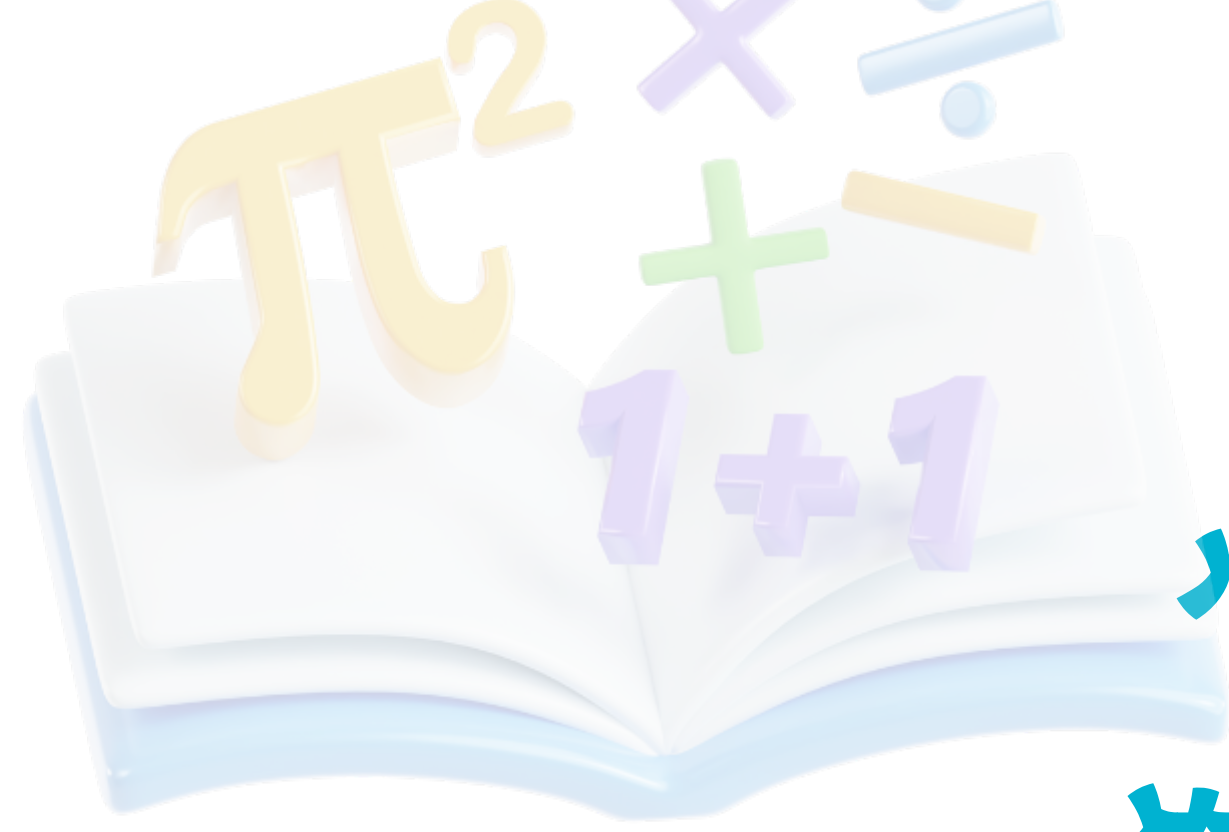
ب ٥٥٠

ج ٥٠٠

د ٤٥٠

0599037388

- القيمة الأولى : ٥
- القيمة الثانية : $٤ \times ٤ \times ٤ \times ٤ \times ٤$



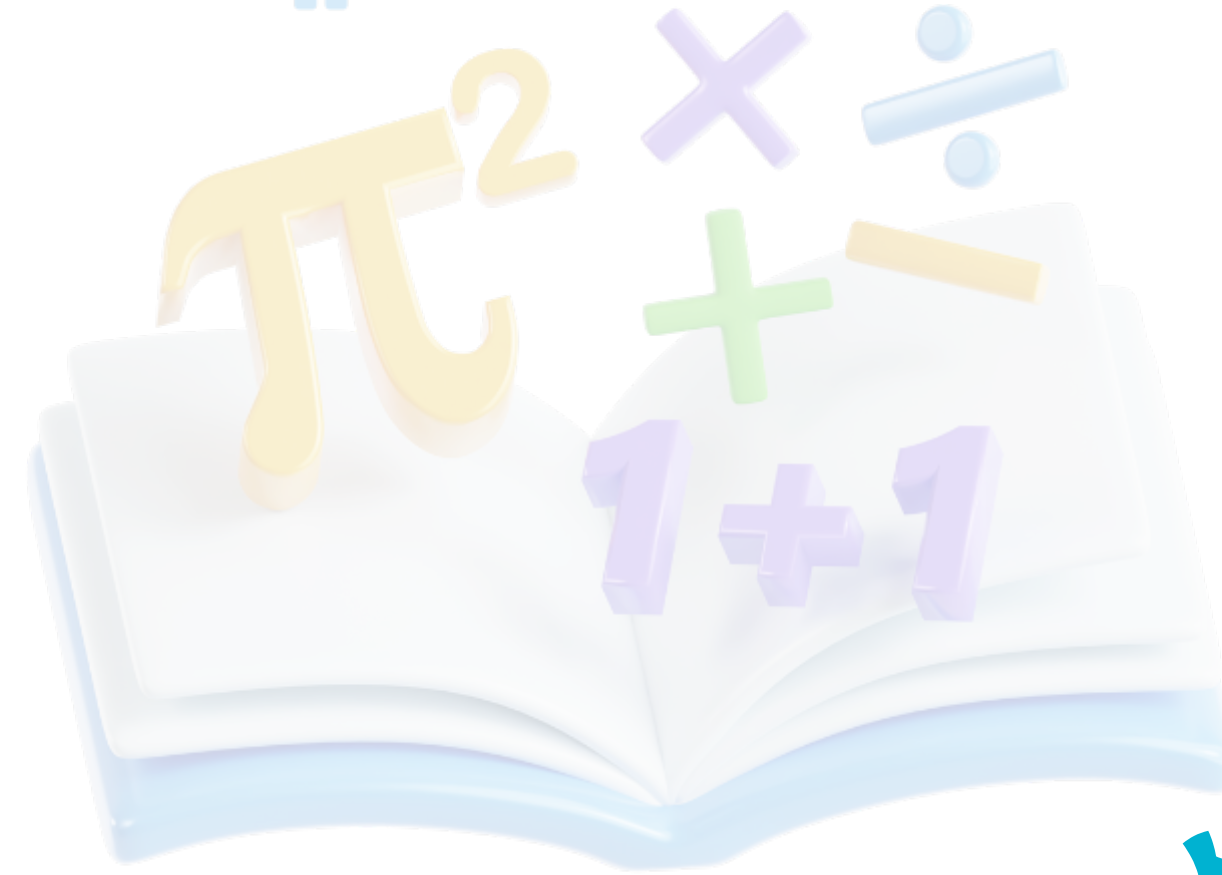
0599037389

- أ القيمة الأولى أكبر
- ب القيمة الثانية أكبر
- ج القيمتان متساويتان
- د المعطيات غير كافية

سؤال 25 إذا كان باقي قسمة n على $9 = 4$ ، قارن بين:

-القيمة الأولى : باقي قسمة 3^n على 9

-القيمة الثانية : 4



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية